Office national de l'énergie

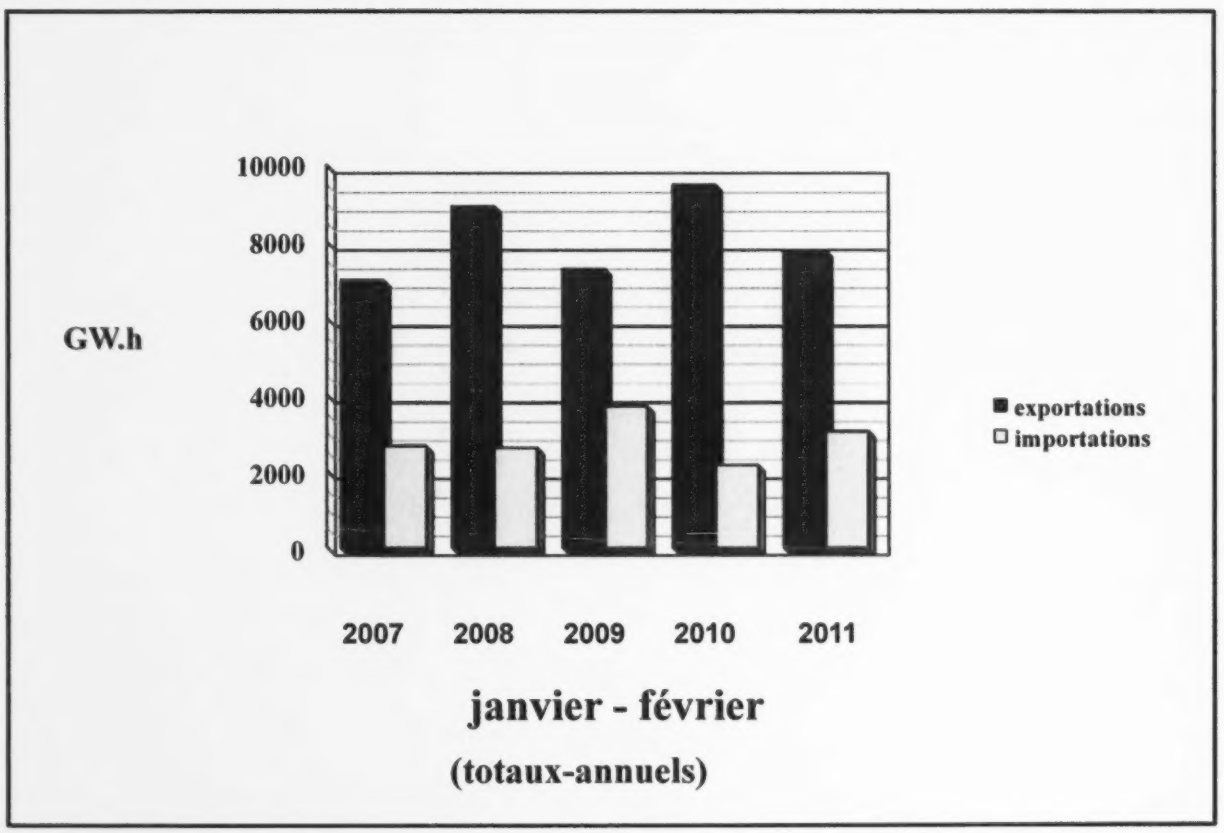
National Energy Board

Exportations et importations d'électricité

Statistiques mensuelles pour

février 2011

exportations : **3628** GW.h
importations : **1488** GW.h



Canada

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 1
Exportations et importations d'électricité
Sommaire : Canada
FÉVRIER 2011

	type d'échange	énergie (MW.h) février 11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN)[1] février 11	revenus ($CAN)[1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h[2] février 11	$CAN/MW.h[2] d12m
exportations d'électricité	garantie	1 001 969	2 325 760	52 442 604	125 253 459	46.59	48.21
	interruptible	2 626 325	5 477 224	108 228 948	244 831 462	41.17	41.70
	non monétaire	43 248	107 985	0	0	0.00	0.00
	service	796	2 692	26 886	119 615	33.78	36.49
	involontaire	139 069	253 424	0	0	0.00	0.00
total exportations		**3 811 407**	**8 167 085**	**160 698 438**	**370 204 536**	**40.62**	**41.16**
total ventes - garanties et interruptibles		3 628 294	7 802 984	160 671 552	370 084 921	42.67	44.18
importations d'électricité	achat	1 487 605	3 045 412	42 680 079	95 283 315	28.69	33.25
	service	3 146	5 996	112 235	212 179	35.68	35.07
	involontaire	138 661	246 191	0	0	0.00	0.00
total importations		**1 629 412**	**3 297 599**	**42 792 315**	**95 495 493**	**26.26**	**30.81**
excédents des exportations sur les importations		**2 181 995**	**4 869 486**	**117 906 123**	**274 709 043**		

nombre de licences d'exportations: **6**

nombre de permis/ d'ordonnances d'exportation: **157**

163

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Pour plus de renseignements, contactez:

Mary-Jane Sam
Agente de recherches en statistique,
Secteur des produits
Office national de l'énergie
(403) 299-3706

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) février	énergie (MW.h) janv - févr	revenus ($CAN) [1] février	revenus ($CAN) [1] janv - févr	$CAN/MW.h [2] février	$CAN/MW.h [2] d12m
Alberta								
CP E. M. Inc.	permis 187	g	550	550	23 986	23 986	43.61	43.61
Morgan Stanley	permis 180	i	480	3 296	24 000	95 773	50.00	32.91
NorthPoint	permis 282	i	308	2 503	17 140	65 045	55.65	25.71
Powerex Corp.	permis 336	i	0	48	0	1 148	0.00	23.92
TransAlta Ener	permis 356	g	8 598	8 598	211 284	211 284	24.57	37.31
sous-total export. gar. et int.: Alberta			**9 936**	**14 995**	**276 410**	**397 236**	**27.82**	**34.18**
Colombie-Britannique								
BC Hydro	permis 298	g	86	205	6 185	14 705	71.58	71.73
	permis 335	v	-1 003	-2 138	0	0	0.00	0.00
	permis 337	n	24 912	77 137	0	0	0.00	0.00
	traité	n	18 336	30 848	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.	permis 336	g	31 799	68 993	2 234 914	4 865 678	70.28	72.64
		i	339 309	702 034	13 251 906	29 753 315	39.06	38.13
sous-total export. gar. et int.: Colombie-Britannique			**371 194**	**771 232**	**15 493 005**	**34 633 698**	**41.74**	**41.75**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2A

Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) février11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN) [1] février11	revenus ($CAN) [1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h [2] février11	$CAN/MW.h [2] d12m
Manitoba								
Hydro-Manitoba	permis 155	g	9 596	19 676	515 658	1 064 489	53.74	52.08
	permis 224	g	121 398	233 845	7 485 752	14 872 094	61.66	57.59
	permis 345	g	936	2 127	60 466	131 889	64.61	67.31
	permis 352	g	0	8	0	915	0.00	119.17
	permis 355	i	330 931	576 485	7 867 230	15 679 428	23.77	25.75
		v	464	464	0	0	0.00	0.00
sous-total export. gar. et int.: Manitoba			**462 861**	**832 141**	**15 929 106**	**31 748 815**	**34.41**	**44.45**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke	permis 321	g	5 178	11 091	409 483	803 944	79.09	67.69
Énergie NB	permis 295	i	21 658	62 784	1 454 552	4 686 801	67.16	64.74
Fraser Inc.	permis 225	g	20 715	43 455	2 095 437	4 315 918	101.16	98.99
sous-total export. gar. et int.: Nouveau-Brunswick			**47 551**	**117 330**	**3 959 472**	**9 806 663**	**83.27**	**75.42**
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	permis 332	g	62	62	1 908	1 908	30.77	97.32
sous-total export. gar. et int.: Nouvelle-Écosse			**62**	**62**	**1 908**	**1 908**	**30.77**	**97.32**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h)		revenus ($CAN) [1]		$CAN/MW.h [2]	
			févr11	janv11 - févr11	févr11	janv11 - févr11	févr11	d12m
Ontario								
Allete, Inc.	permis 261	g	673	1 093	20 930	32 342	31.10	29.73
Brookfield EM L	permis 303	g	207 064	433 336	9 931 956	23 706 472	47.97	52.73
Bruce Power	permis 299	g	31 144	80 602	1 384 747	3 924 281	44.46	44.77
Cargill Trading	permis 204	g	29 573	101 244	1 003 003	3 968 407	33.92	41.79
Centre Lane TL	permis 349	g	3 790	13 158	140 580	499 047	37.09	41.86
CITIGROUP	permis 308	i	16 434	25 897	609 945	1 001 579	37.11	40.71
Constell ECG	permis 344	i	50 950	178 412	1 850 727	6 420 411	36.32	33.89
CP E. M. Inc.	permis 187	g	61 128	119 934	2 794 247	6 015 303	45.71	45.41
D&W Subway	permis 26	g	2	6	0	0	0.00	0.00
DTE Energy Trad	permis 206	g	10 534	58 510	477 538	2 365 824	45.33	45.93
MAG Energy Sol.	permis 255	i	136 453	368 117	6 056 683	17 740 274	44.39	46.57
NextEra Energy	permis 330	g	0	624	0	24 314	0.00	40.54
NorthPoint	permis 282	i	11 195	19 065	385 289	717 226	34.42	45.20

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus (SCAN) [1] févr11	revenus (SCAN) [1] janv11 - févr11	SCAN/MW.h [2] févr11	SCAN/MW.h [2] d12m
Ont Power Gen	permis 24	g	19	40	634	1 323	33.45	34.70
OPGI/OHIM	permis 284	i	142 851	287 505	5 789 087	11 445 183	39.87	41.92
		s	796	2 692	26 886	119 615	33.78	36.49
Powerex Corp.	permis 336	i	56 463	108 226	2 457 969	5 423 040	43.53	48.39
Rainbow	permis 263	i	1 757	1 871	67 667	71 794	38.51	33.15
Royal Bank	permis 328	g	37 361	75 277	1 233 772	2 383 243	33.02	36.38
Saracen Power	permis 326	i	9 047	29 455	328 655	1 089 588	36.33	38.41
Shell Energy NA	permis 361	g	0	625	0	18 913	0.00	30.26
Soc ind Marché	permis 22	v	139 226	254 185	0	0	0.00	0.00
TransAlta Ener	permis 356	g	91 960	297 447	3 299 664	11 042 578	35.88	35.06
Twin Cities CAN	permis 323	g	18 226	74 542	815 971	3 363 989	44.77	46.91
West Oaks	permis 346	i	10 891	32 742	438 052	1 159 537	40.22	43.43
sous-total export. gar. et int.: Ontario			**927 515**	**2 307 729**	**39 087 116**	**102 414 668**	**42.04**	**42.41**

Québec

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2A
Sommaire des exportations par source, autorisation et type d'échange

source	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN) [1] févr11	revenus ($CAN) [1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h [2] févr11	$CAN/MW.h [2] d12m
Brookfield EM L	permis 303	g	113 253	249 746	6 117 526	15 756 345	53.48	58.55
Emera Energy	permis 217	g	14 225	29 700	519 588	1 279 760	36.53	39.72
Hydro-Québec	licence 180	g	103 259	226 227	6 503 650	13 676 670	31.69	32.70
	licence 181	g	16 835	36 408	1 034 237	2 162 285	31.69	32.72
	licence 182	g	16 011	35 350	958 053	2 028 254	31.69	32.70
	licence 183	g	27 046	57 584	1 728 082	3 578 376	31.69	32.71
	licence 184	g	17 956	39 688	1 215 669	2 559 391	31.69	32.70
	permis 359	g	2 982	5 998	217 395	559 243	72.90	93.24
		i	1 418 847	2 865 238	63 667 601	137 264 715	44.87	47.90
MEHQ	permis 334	i	78 551	213 346	3 957 946	12 212 107	50.39	48.62
Royal Bank	permis 328	g	10	10	288	288	28.77	28.77
sous-total export. gar. et int.: Québec			**1 808 975**	**3 759 295**	**85 920 036**	**191 077 434**	**44.31**	**44.23**
Saskatchewan								
NorthPoint	permis 282	i	200	200	4 499	4 499	22.49	25.78
Sask Power Corp	permis 351	v	382	913	0	0	0.00	0.00
sous-total export. gar. et int.: Saskatchewan			**200**	**200**	**4 499**	**4 499**	**22.49**	**25.78**
total exportations garanties et interruptibles:			**3 628 294**	**7 802 984**	**160 671 552**	**370 084 921**	**42.67**	**44.18**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h)		revenus (SCAN) [1]		SCAN/MW.h [2]	
			févr11	janv11 - févr11	févr11	janv11 - févr11	févr11	d12m
Alberta								
Cargill Trading	-	a	0	120	0	5 413	0.00	62.38
Constell ECG		a	0	250	0	12 956	0.00	41.93
Morgan Stanley		a	11 707	19 138	1 253 245	1 854 190	107.05	57.21
NorthPoint		a	27 310	49 076	792 765	1 443 001	29.03	38.79
Powerex Corp.		a	287	742	8 536	25 186	29.74	22.39
TransAlta Ener		a	68	1 353	2 295	55 892	33.75	39.94
TransCan Energy		a	34 648	49 707	1 196 532	1 839 864	34.53	35.32
sous-total import. achetées: Alberta			**74 020**	**120 386**	**3 253 373**	**5 236 502**	**43.95**	**41.94**
Colombie-Britannique								
BC Hydro		v	- 699	- 315	0	0	0.00	0.00
CP E. M. Inc.		a	10 746	24 826	283 131	750 716	26.35	40.83
FortisBC		a	47 579	83 738	1 031 807	2 024 250	21.69	27.45

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN) [1] févr11	revenus ($CAN) [1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h [2] févr11	$CAN/MW.h [2] d12m
Powerex Corp.	-	a	983 643	2 016 351	21 346 834	44 063 169	21.70	28.95
Rainbow		a	341	1 811	19 429	68 319	56.98	86.37
Teck Metals		a	1 040	1 220	15 089	21 830	14.51	31.08
sous-total import. achetées: Colombie-Britannique			**1 043 349**	**2 127 946**	**22 696 290**	**46 928 283**	**21.75**	**29.13**
Manitoba								
Hydro-Manitoba		a	7 413	31 565	203 037	924 832	27.39	25.88
		v	0	632	0	0	0.00	0.00
Powerex Corp.		a	4	4	128	128	32.01	4.76
Rainbow		a	40	119	1 698	11 880	42.45	101.73
sous-total import. achetées: Manitoba			**7 457**	**31 688**	**204 863**	**936 840**	**27.47**	**25.93**
Nouveau-Brunswick								
Algonquin Tinke		a	172	383	13 572	27 679	79.09	61.45
Énergie NB		a	154 228	323 318	8 433 700	20 312 671	54.68	53.21
sous-total import. achetées: Nouveau-Brunswick			**154 399**	**323 701**	**8 447 272**	**20 340 350**	**54.71**	**53.31**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN) [1] févr11	revenus ($CAN) [1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h [2] févr11	$CAN/MW.h [2] d12m
Nouvelle-Écosse								
NS Power Inc.	-	a	15 745	57 339	1 170 635	5 567 804	74.35	76.45
sous-total import. achetées: Nouvelle-Écosse			**15 745**	**57 339**	**1 170 635**	**5 567 804**	**74.35**	**76.45**
Ontario								
Brookfield EM L		a	0	201	0	6 959	0.00	34.62
Bruce Power		a	50	550	2 219	14 430	44.37	64.23
Cargill Trading		a	11 230	21 901	356 989	725 197	31.79	38.50
Centre Lane TL		a	3 401	7 283	156 275	358 380	45.95	36.75
Constell ECG		a	200	200	6 563	6 563	32.81	41.95
CP E. M. Inc.		a	59 098	117 098	2 572 744	5 403 449	43.53	44.80
D&W Subway		a	1	1	0	0	0.00	0.00
DTE Energy Trad		a	100	8 056	2 779	293 971	27.79	33.87
Hydro-Manitoba		a	46 051	71 585	1 262 485	2 135 743	27.41	31.30

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B

Sommaire des importations par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN) [1] févr11	revenus ($CAN) [1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h [2] févr11	$CAN/MW.h [2] d12m
MAG Energy Sol.	-	a	29 054	51 203	1 044 971	1 866 415	35.97	38.61
NorthPoint		a	1 215	2 593	36 371	77 882	29.93	39.05
OPGI/OHIM		a	417	632	7 802	11 892	18.71	29.92
		s	3 146	5 996	112 235	212 179	35.68	35.07
Powerex Corp.		a	955	5 240	37 245	270 627	39.00	40.68
Royal Bank		a	502	3 510	13 340	118 614	26.57	35.35
Soc ind Marché		v	138 988	244 881	0	0	0.00	0.00
TransAlta Ener		a	505	626	19 070	22 510	37.76	40.14
West Oaks		a	0	330	0	11 738	0.00	57.51
sous-total import. achetées: Ontario			**152 779**	**291 009**	**5 518 853**	**11 324 369**	**36.12**	**35.97**
Québec								
Emera Energy		a	671	946	26 912	38 922	40.11	34.97
Hydro-Québec		a	13 467	36 571	623 019	3 128 004	46.26	35.68
MEHQ		a	2 083	2 322	75 565	83 814	36.28	40.29

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 2B
Sommaire des importations
par destination, autorisation et type d'échange

destination	autorisation	type d'échange	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus (SCAN) [1] févr11	revenus (SCAN) [1] janv11 - févr11	SCAN/MW.h [2] févr11	SCAN/MW.h [2] d12m
Powerex Corp.	-	a	6	28	182	1 004	30.31	53.34
sous-total import. achetées: Québec			**16 227**	**39 867**	**725 679**	**3 251 743**	**44.72**	**35.77**
Saskatchewan								
NorthPoint		a	23 387	53 209	639 455	1 670 951	27.34	27.10
Rainbow		a	242	267	23 659	26 473	97.76	74.87
Sask Power Corp		v	372	993	0	0	0.00	0.00
sous-total import. achetées: Saskatchewan			**23 629**	**53 476**	**663 114**	**1 697 424**	**28.06**	**27.16**
total importations achetées:			**1 487 605**	**3 045 412**	**42 680 079**	**95 283 315**	**28.69**	**33.25**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

g - ventes garanties
i - ventes interruptibles
a - achat (importations)
n - non monétaire
s - service (réserve tournante, stockage, location, transport, etc.)
v - involontaire

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) février	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN)[1] février	revenus ($CAN)[1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h[2] février	$CAN/MW.h[2] d12m
Alaska	Colombie-Britannique	86	205	6 185	14 705	71.58	71.73
sous-total export.: Alaska		**86**	**205**	**6 185**	**14 705**	**71.58**	**71.73**
Arizona	Colombie-Britannique	2 860	26 473	161 525	1 063 398	56.48	37.54
sous-total export.: Arizona		**2 860**	**26 473**	**161 525**	**1 063 398**	**56.48**	**37.54**
Californie	Colombie-Britannique	219 132	438 569	8 058 420	18 506 795	36.77	45.60
sous-total export.: Californie		**219 132**	**438 569**	**8 058 420**	**18 506 795**	**36.77**	**45.60**
Colorado	Colombie-Britannique	0	102	0	5 768	0.00	56.55
sous-total export.: Colorado		**0**	**102**	**0**	**5 768**	**0.00**	**56.55**
Dakota du Nord	Alberta	308	949	17 140	35 168	55.65	26.13
	Saskatchewan	200	200	4 499	4 499	22.49	25.78
sous-total export.: Dakota du Nord		**508**	**1 149**	**21 639**	**39 666**	**42.60**	**25.88**
Idaho	Colombie-Britannique	50	155	2 963	7 738	59.25	53.68
sous-total export.: Idaho		**50**	**155**	**2 963**	**7 738**	**59.25**	**53.68**
Illinois	Colombie-Britannique	150	150	19 005	19 005	126.70	126.70
sous-total export.: Illinois		**150**	**150**	**19 005**	**19 005**	**126.70**	**126.70**
Indiana	Alberta	0	48	0	1 148	0.00	23.92
sous-total export.: Indiana		**0**	**48**	**0**	**1 148**	**0.00**	**23.92**
Maine	Nouveau-Brunswick	47 551	117 330	3 959 472	9 806 663	83.27	75.42
	Nouvelle-Écosse	62	62	1 908	1 908	30.77	97.32
	Québec	61 061	162 227	3 352 277	10 472 446	54.90	53.51
sous-total export.: Maine		**108 673**	**279 619**	**7 313 656**	**20 281 018**	**67.30**	**63.82**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h) février	énergie (MW.h) janv - févr	revenus ($CAN)[1] février	revenus ($CAN)[1] janv - févr	$CAN/MW.h[2] février	$CAN/MW.h[2] d12m
Massachusetts	Ontario	17 557	57 757	776 444	2 454 249	44.22	51.59
sous-total export.:	**Massachusetts**	**17 557**	**57 757**	**776 444**	**2 454 249**	**44.22**	**51.59**
Michigan	Ontario	386 394	1 110 108	15 349 059	46 197 631	39.72	40.86
	Québec	2 867	13 999	98 284	575 408	34.29	44.08
sous-total export.:	**Michigan**	**389 261**	**1 124 107**	**15 447 343**	**46 773 040**	**39.68**	**40.95**
Minnesota	Ontario	13 299	22 759	545 091	1 059 226	33.93	34.81
sous-total export.:	**Minnesota**	**13 299**	**22 759**	**545 091**	**1 059 226**	**33.93**	**34.81**
Missouri	Ontario	115	316	7 250	13 517	63.05	42.78
sous-total export.:	**Missouri**	**115**	**316**	**7 250**	**13 517**	**63.05**	**42.78**
Montana	Colombie-Britannique	1 389	5 468	56 044	227 233	40.35	32.74
sous-total export.:	**Montana**	**1 389**	**5 468**	**56 044**	**227 233**	**40.35**	**32.74**
ND/Minn	Manitoba	462 861	832 141	15 929 106	31 748 815	34.41	44.45
sous-total export.:	**ND/Minn**	**462 861**	**832 141**	**15 929 106**	**31 748 815**	**34.41**	**44.45**
Nevada	Colombie-Britannique	1 980	2 531	106 414	130 894	53.74	58.50
sous-total export.:	**Nevada**	**1 980**	**2 531**	**106 414**	**130 894**	**53.74**	**58.50**
New York	Ontario	314 992	731 052	12 820 309	31 796 696	40.70	41.54
	Québec	796 624	1 623 651	30 684 999	65 109 673	38.43	39.79
sous-total export.:	**New York**	**1 111 616**	**2 354 703**	**43 505 308**	**96 906 368**	**39.08**	**40.72**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	3 224	10 349	158 678	559 100	49.22	55.07
sous-total export.:	**Nouveau-Mexique**	**3 224**	**10 349**	**158 678**	**559 100**	**49.22**	**55.07**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 3A
Sommaire des exportations par destination et source

destination	source	énergie (MW.h)		revenus ($CAN)[1]		$CAN/MW.h[2]	
		févr11	janv11 - févr11	févr11	janv11 - févr11	févr11	d12m
Nouvelle-Angleterre	Ontario	92 323	195 250	4 897 795	12 221 586	53.05	59.32
	Québec	763 416	1 557 245	40 079 921	90 308 220	52.50	57.55
sous-total export.: Nouvelle-Angleterre		**855 739**	**1 752 495**	**44 977 716**	**102 529 806**	**52.56**	**57.84**
Oregon	Colombie-Britannique	8 994	25 048	333 109	967 163	37.04	42.21
sous-total export.: Oregon		**8 994**	**25 048**	**333 109**	**967 163**	**37.04**	**42.21**
Pen/NJersey/Maryla	Ontario	74 877	131 097	3 449 287	6 204 048	46.07	46.68
sous-total export.: Pen/NJersey/Maryland		**74 877**	**131 097**	**3 449 287**	**6 204 048**	**46.07**	**46.68**
Pennsylvanie	Ontario	27 947	59 379	1 241 068	2 466 901	44.41	47.09
sous-total export.: Pennsylvanie		**27 947**	**59 379**	**1 241 068**	**2 466 901**	**44.41**	**47.09**
Utah	Colombie-Britannique	200	448	8 429	24 711	42.14	58.47
sous-total export.: Utah		**200**	**448**	**8 429**	**24 711**	**42.14**	**58.47**
Vermont	Ontario	11	11	813	813	73.89	73.89
	Québec	185 008	402 174	11 704 555	24 611 687	32.46	32.89
sous-total export.: Vermont		**185 019**	**402 185**	**11 705 368**	**24 612 499**	**32.46**	**32.89**
Washington	Alberta	9 628	13 998	259 270	360 921	26.93	34.86
	Colombie-Britannique	131 542	259 814	6 496 165	13 004 757	49.38	35.65
sous-total export.: Washington		**141 170**	**273 812**	**6 755 435**	**13 365 677**	**47.85**	**35.55**
Wyoming	Colombie-Britannique	1 587	1 920	86 069	102 430	54.23	58.02
sous-total export.: Wyoming		**1 587**	**1 920**	**86 069**	**102 430**	**54.23**	**58.02**
total exportations:		**3 628 294**	**7 802 984**	**160 671 552**	**370 084 921**	**42.67**	**44.18**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

National Energy Board
Office national de l'énergie

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h)		revenus ($CAN)[1]		$CAN/MW.h[2]	
		févr11	janv11 - févr11	févr11	janv11 - févr11	févr11	d12m
Arizona	Colombie-Britannique	833	1 330	24 276	34 212	29.14	21.67
sous-total import.: Arizona		**833**	**1 330**	**24 276**	**34 212**	**29.14**	**21.67**
Californie	Colombie-Britannique	18 024	41 518	8 727	589 871	0.48	14.74
sous-total import.: Californie		**18 024**	**41 518**	**8 727**	**589 871**	**0.48**	**14.74**
Colorado	Colombie-Britannique	632	2 297	6 997	34 285	11.07	14.69
sous-total import.: Colorado		**632**	**2 297**	**6 997**	**34 285**	**11.07**	**14.69**
Dakota du Nord	Alberta	5 565	6 846	128 927	171 928	23.17	24.34
	Saskatchewan	23 629	53 476	663 114	1 697 424	28.06	27.16
sous-total import.: Dakota du Nord		**29 194**	**60 322**	**792 041**	**1 869 352**	**27.13**	**27.06**
Idaho	Colombie-Britannique	1 197	3 472	15 413	68 727	12.88	22.34
sous-total import.: Idaho		**1 197**	**3 472**	**15 413**	**68 727**	**12.88**	**22.34**
Indiana	Alberta	0	256	0	10 296	0.00	25.05
	Manitoba	40	119	1 698	11 880	42.45	101.73
sous-total import.: Indiana		**40**	**375**	**1 698**	**22 176**	**42.45**	**38.02**
Maine	Nouveau-Brunswick	154 399	323 701	8 447 272	20 340 350	54.71	53.31
sous-total import.: Maine		**154 399**	**323 701**	**8 447 272**	**20 340 350**	**54.71**	**53.31**
Massachusetts	Ontario	0	961	0	88 628	0.00	52.80
sous-total import.: Massachusetts		**0**	**961**	**0**	**88 628**	**0.00**	**52.80**
Michigan	Ontario	51 894	97 122	1 445 539	3 032 484	27.86	32.75
	Québec	0	19	0	643	0.00	28.67
sous-total import.: Michigan		**51 894**	**97 141**	**1 445 539**	**3 033 128**	**27.86**	**32.75**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) févr11	énergie (MW.h) janv11 - févr11	revenus ($CAN)[1] févr11	revenus ($CAN)[1] janv11 - févr11	$CAN/MW.h[2] févr11	$CAN/MW.h[2] d12m
Minnesota	Alberta	0	120	0	5 413	0.00	62.38
	Ontario	11 567	22 488	364 522	739 959	31.51	38.42
sous-total import.: Minnesota		**11 567**	**22 608**	**364 522**	**745 373**	**31.51**	**38.66**
Missouri	Ontario	0	201	0	6 959	0.00	34.62
sous-total import.: Missouri		**0**	**201**	**0**	**6 959**	**0.00**	**34.62**
Montana	Colombie-Britannique	37 248	66 465	711 580	1 148 901	19.10	23.88
sous-total import.: Montana		**37 248**	**66 465**	**711 580**	**1 148 901**	**19.10**	**23.88**
ND/Minn	Manitoba	7 413	31 565	203 037	924 832	27.39	25.88
sous-total import.: ND/Minn		**7 413**	**31 565**	**203 037**	**924 832**	**27.39**	**25.88**
Nevada	Colombie-Britannique	55	3 409	1 778	88 655	32.32	29.51
sous-total import.: Nevada		**55**	**3 409**	**1 778**	**88 655**	**32.32**	**29.51**
New York	Alberta	11 707	19 138	1 253 245	1 854 190	107.05	57.21
	Ontario	85 098	162 971	3 510 075	7 067 126	41.25	47.36
	Québec	16 227	39 500	725 679	3 180 508	44.72	36.88
sous-total import.: New York		**113 032**	**221 609**	**5 488 999**	**12 101 824**	**48.56**	**40.08**
Nouveau-Mexique	Colombie-Britannique	2 367	7 676	34 308	135 581	14.49	19.88
sous-total import.: Nouveau-Mexique		**2 367**	**7 676**	**34 308**	**135 581**	**14.49**	**19.88**
Nouvelle-Angleterre	Québec	0	348	0	70 592	0.00	32.83
sous-total import.: Nouvelle-Angleterre		**0**	**348**	**0**	**70 592**	**0.00**	**32.83**
Oregon	Colombie-Britannique	22 625	50 872	199 004	775 054	8.80	21.05
sous-total import.: Oregon		**22 625**	**50 872**	**199 004**	**775 054**	**8.80**	**21.05**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

Tableau 3B
Sommaire des importations par source et destination

source	destination	énergie (MW.h) février	énergie (MW.h) janv - févr	revenus ($CAN)[1] février	revenus ($CAN)[1] janv - févr	$CAN/MW.h[2] février	$CAN/MW.h[2] d12m
Pennsylvanie	Alberta	42	42	1 336	1 336	31.81	21.88
	Colombie-Britannique	6 248	8 439	117 752	178 029	18.85	18.74
	Manitoba	4	4	128	128	32.01	4.76
	Nouvelle-Écosse	15 745	57 339	1 170 635	5 567 804	74.35	76.45
	Ontario	4 220	7 266	198 717	389 212	47.09	40.72
sous-total import.:	**Pennsylvanie**	**26 259**	**73 090**	**1 488 568**	**6 136 509**	**56.69**	**61.84**
Texas	Colombie-Britannique	85	85	336	336	3.95	3.95
sous-total import.:	**Texas**	**85**	**85**	**336**	**336**	**3.95**	**3.95**
Utah	Colombie-Britannique	5	34	59	671	11.85	24.71
sous-total import.:	**Utah**	**5**	**34**	**59**	**671**	**11.85**	**24.71**
Washington	Alberta	56 706	93 984	1 869 865	3 193 338	32.97	38.12
	Colombie-Britannique	953 995	1 941 132	21 575 612	43 850 835	22.62	30.01
sous-total import.:	**Washington**	**1 010 701**	**2 035 116**	**23 445 477**	**47 044 173**	**23.20**	**30.26**
Wyoming	Colombie-Britannique	35	1 217	449	23 127	12.84	15.76
sous-total import.:	**Wyoming**	**35**	**1 217**	**449**	**23 127**	**12.84**	**15.76**
total importations:		**1 487 605**	**3 045 412**	**42 680 079**	**95 283 315**	**28.69**	**33.25**

notes:
1. frais liés à la capacité et à l'énergie compris
2. valeur moyenne pour le mois et les 12 derniers mois (frais liés à la capacité exclus)

Tableau 4
Rapport sur les sources de production
Exportations canadiennes

type de combustible	févr11		
	énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
autres	1 178 317	49 500 032	42.01
charbon importé	277	16 316	59.00
gaz naturel	479	16 461	34.37
hydraulique	2 164 493	90 536 195	41.83
pétrole importé	2 884	193 701	67.16
total	**3 346 449**	**140 262 704**	**41.91**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	févr11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
Algonquin Tinke	hydraulique	permis 321	5 178	409 483	79.09
		sous-total	**5 178**	**409 483**	**79.09**
	sous-total		**5 178**	**409 483**	**79.09**
Allete, Inc.	autres	permis 261	673	20 930	31.10
		sous-total	**673**	**20 930**	**31.10**
	sous-total		**673**	**20 930**	**31.10**
BC Hydro	hydraulique	permis 298	86	6 185	71.58
		permis 337	24 912	0	0.00
		traité 0	18 336	0	0.00
		sous-total	**43 334**	**6 185**	**0.14**
	sous-total		**43 334**	**6 185**	**0.14**
Brookfield EM L	autres	permis 303	207 064	9 931 956	47.97
		sous-total	**207 064**	**9 931 956**	**47.97**
	hydraulique	permis 303	113 253	6 117 526	54.02
		sous-total	**113 253**	**6 117 526**	**54.02**
	sous-total		**320 317**	**16 049 482**	**50.10**
Bruce Power	autres	permis 299	31 144	1 384 747	44.46
		sous-total	**31 144**	**1 384 747**	**44.46**
	sous-total		**31 144**	**1 384 747**	**44.46**
Cargill Trading	autres	permis 204	29 573	1 003 003	33.92
		sous-total	**29 573**	**1 003 003**	**33.92**
	sous-total		**29 573**	**1 003 003**	**33.92**
Centre Lane TL	autres	permis 349	3 790	140 580	37.09
		sous-total	**3 790**	**140 580**	**37.09**
	sous-total		**3 790**	**140 580**	**37.09**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	févr11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
CITIGROUP	autres	permis 308	16 434	609 945	37.11
		sous-total	**16 434**	**609 945**	**37.11**
	sous-total		**16 434**	**609 945**	**37.11**
DTE Energy Trad	autres	permis 206	10 534	477 538	45.33
		sous-total	**10 534**	**477 538**	**45.33**
	sous-total		**10 534**	**477 538**	**45.33**
Emera Energy	autres	permis 217	14 225	519 588	36.53
		sous-total	**14 225**	**519 588**	**36.53**
	sous-total		**14 225**	**519 588**	**36.53**
Hydro-Manitoba	autres	permis 355	61 654	1 465 702	23.77
		sous-total	**61 654**	**1 465 702**	**23.77**
	gaz naturel	permis 155	10	537	53.74
		permis 224	126	7 770	61.66
		permis 355	343	8 154	23.77
		sous-total	**479**	**16 461**	**34.37**
	hydraulique	permis 155	9 586	515 120	53.74
		permis 224	121 272	7 477 983	61.66
		permis 355	268 934	6 393 374	23.77
		sous-total	**399 792**	**14 386 477**	**35.98**
	sous-total		**461 925**	**15 868 640**	**34.35**
Hydro-Québec	hydraulique	licence 180	103 259	3 272 493	31.69
		licence 181	16 835	533 536	31.69
		licence 182	16 011	507 422	31.69
		licence 183	27 046	857 144	31.69
		licence 184	17 956	569 063	31.69
		permis 359	1 421 829	63 876 867	44.93

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

National Energy Board
Office national de l'énergie

CANADA

Tableau 5
Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	févr11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
		sous-total	**1 602 936**	**69 616 525**	**43.43**
	sous-total		**1 602 936**	**69 616 525**	**43.43**
MAG Energy Sol.	autres	permis 255	136 453	6 056 683	44.39
		sous-total	**136 453**	**6 056 683**	**44.39**
	sous-total		**136 453**	**6 056 683**	**44.39**
Morgan Stanley	autres	permis 180	480	24 000	50.00
		sous-total	**480**	**24 000**	**50.00**
	sous-total		**480**	**24 000**	**50.00**
NB Power Gen.	autres	permis 295	18 559	1 246 444	67.16
		sous-total	**18 559**	**1 246 444**	**67.16**
	charbon importé	permis 295	215	14 408	67.16
		sous-total	**215**	**14 408**	**67.16**
	pétrole importé	permis 295	2 884	193 701	67.16
		sous-total	**2 884**	**193 701**	**67.16**
	sous-total		**21 658**	**1 454 552**	**67.16**
NS Power Inc.	charbon importé	permis 332	62	1 908	30.77
		sous-total	**62**	**1 908**	**30.77**
	sous-total		**62**	**1 908**	**30.77**
Ont Power Gen	autres	permis 24	19	634	33.45
		sous-total	**19**	**634**	**33.45**
	sous-total		**19**	**634**	**33.45**
OPG/OETIC	autres	permis 284	142 851	5 789 087	40.53
		sous-total	**142 851**	**5 789 087**	**40.53**
	sous-total		**142 851**	**5 789 087**	**40.53**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie

Tableau 5

Rapport sur les sources de production par exportateur

exportateur	type de combustible	autorisation	févr11 énergie (MW.h)	revenus ($CAN) [1]	$CAN/MW.h [1]
Powerex Corp.	autres	permis 336	427 571	17 944 789	41.97
		sous-total	**427 571**	**17 944 789**	**41.97**
	sous-total		**427 571**	**17 944 789**	**41.97**
Rainbow	autres	permis 263	1 757	67 667	38.51
		sous-total	**1 757**	**67 667**	**38.51**
	sous-total		**1 757**	**67 667**	**38.51**
Royal Bank	autres	permis 328	37 371	1 234 060	33.02
		sous-total	**37 371**	**1 234 060**	**33.02**
	sous-total		**37 371**	**1 234 060**	**33.02**
Saracen Powr LP	autres	permis 326	9 047	328 655	36.33
		sous-total	**9 047**	**328 655**	**36.33**
	sous-total		**9 047**	**328 655**	**36.33**
Twin Cities CAN	autres	permis 323	18 226	815 971	44.77
		sous-total	**18 226**	**815 971**	**44.77**
	sous-total		**18 226**	**815 971**	**44.77**
West Oaks	autres	permis 346	10 891	438 052	40.22
		sous-total	**10 891**	**438 052**	**40.22**
	sous-total		**10 891**	**438 052**	**40.22**
total			**3 346 449**	**140 262 704**	**41.91**

notes:
1. les revenus sont indicatifs seulement et strictement attribuables à la source d'énergie